

Hareketli kapanlar

Sinekkapan (*Dionaea muscipula*), bataklık çayırlarda yetişen küçük bir bitkidir.



▲ Böcek, tetik tüylere dokunduğunda, yaprak lopları yay gibi kapanır ve böcek kaçamaz.

Etobur (Karnivor) Bitkiler

Turbalık, bataklık ve ağaç dalları gibi azot açısından fakir ortamlarda yetişir; yaprakları, besin maddeleri olan böcekleri ya da küçük hayvanları yakalamak, sindirmek üzere değişime uğramıştır; özümleme yapabilir. Yapraklarının rengi, kokusu ya da oluşturduğu balözü ile avının ilgisini çeker. Avın yakalanması, hareketli, çukur ya da yapışkan kapanlarla gerçekleşir. Daha sonra av, bitki tarafından sindirilir ve besin maddeleri emilir.

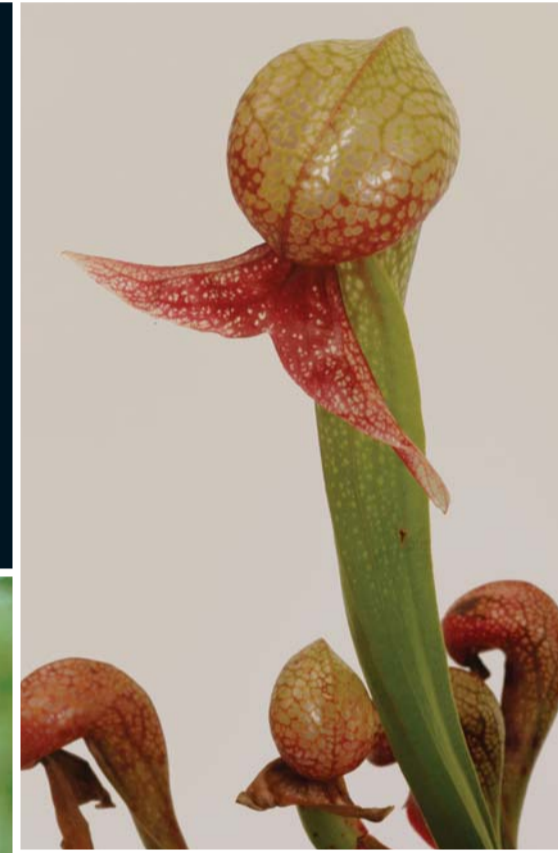
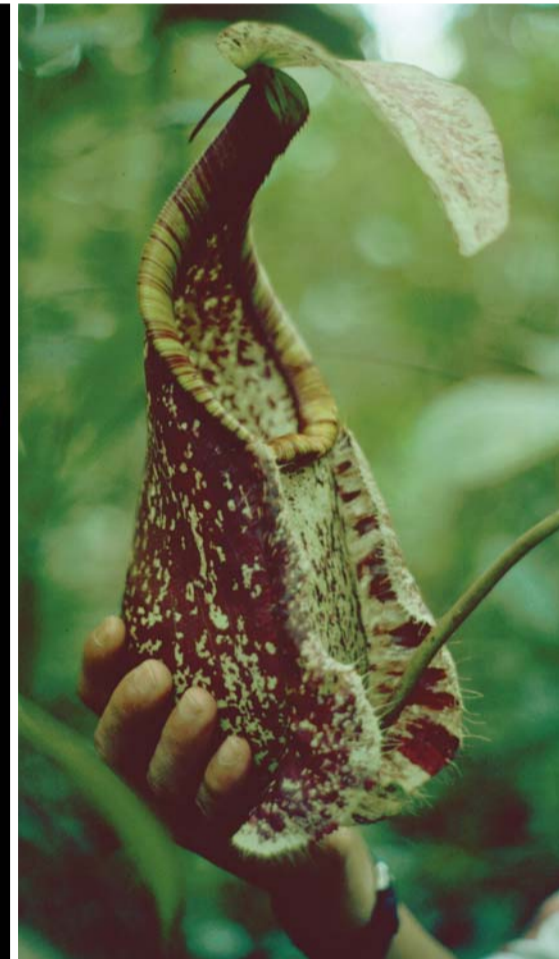


▲ Kırmızı çiçekleriyle beyaz ibrikotu
İbrikotu (*Nepenthes* sp.) içindeki böcekler

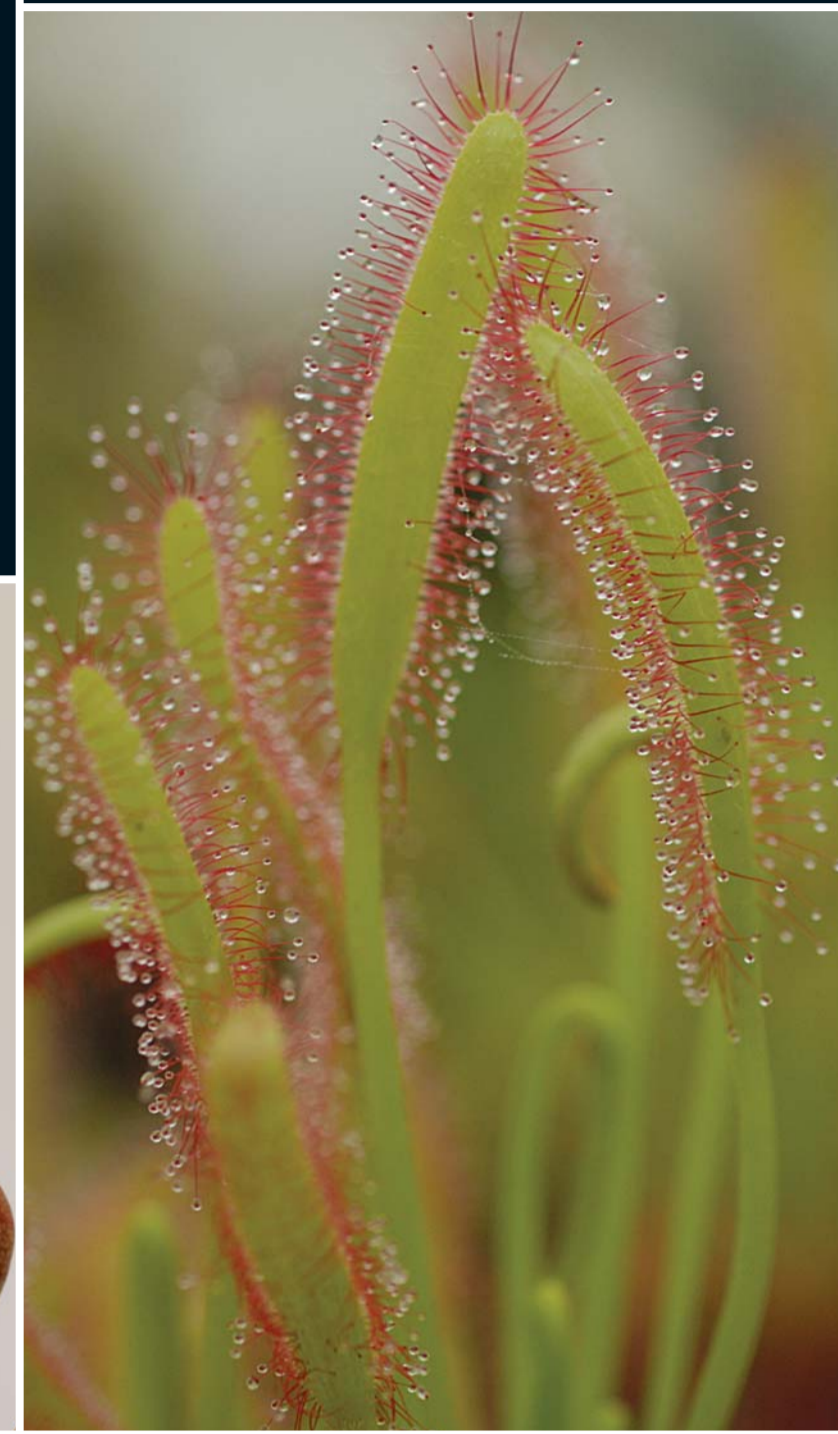


Çukur kapanlar İbrikotu bitkileri

Yaprağın deseni, böcekleri kapanın girişine çeker; kapak kapanırsa da yağmurun, sindirim sıvılarını seyreltmesi önlenir. Sindirimden sonra, geriye sadece böceklerin dış iskeleti kalır.



▲ Kobraotu
◀ Yağmur ormanında, ibrikotu (*Nepenthes* sp.)
▼ Mor ibrikotu (*Nepenthes* sp.)
Bitki, avını boğmak için yağmur suyuna ve sindirmek için de bakterilere sahiptir.



▲ Böcekler, "*Drosera* sp."nın uzun yaprakları üzerindeki, parlak yapışkan damlalara yapışarak kalır.



▲ "*Pinguicula* sp.", sarı yaprakları ve küf kokusuyla minik böcekleri cezbeder; böcek, yaprağın yüzeyindeki yağlı salgılarla yakalanır.

Yapışkan kapanlar



Biyoçeşitliliğe Yakın Bakış Etobur Bitkiler

